

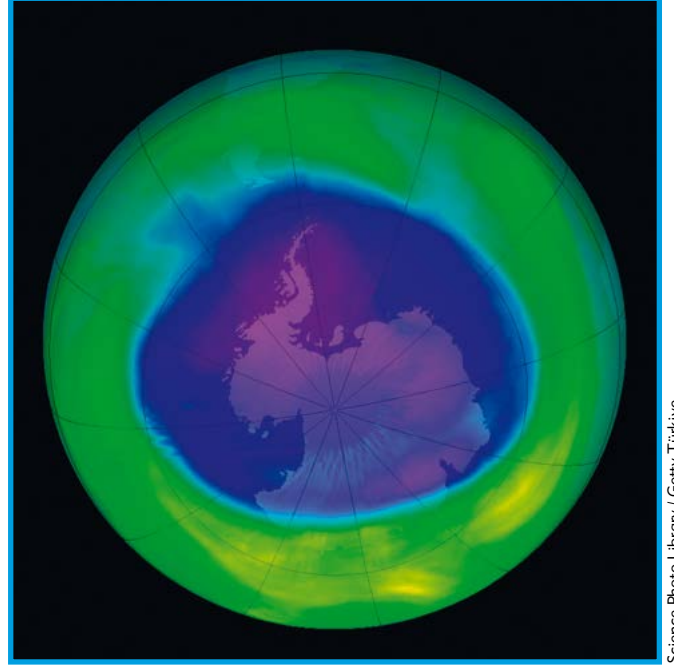


Ozon Tabakasındaki Delik Küçülüyor mu?

Atmosferde bulunan ozon tabakası Dünyamızı Güneş'ten gelen zararlı ışıklardan korur. Ancak 1970'li yıllarda bu tabakadaki ozon miktarının azalmaya başladığı saptandı. Zaman içinde Antarktika üzerindeki ozon tabakası neredeyse tümünden yok oldu, bir başka deyişle ozon tabakası "delindi". Bunun başlıca nedeninin spreylerde ve buzdolaplarında kullanılan kloroflorokarbon gazları olduğu belirlendi. Bunun üzerine 1987 yılında ozon tabakasına zarar veren gazların kullanımını kısıtlayan uluslararası bir protokol imzalandı.

Dünya Meteoroloji Örgütü ve Birleşmiş Milletler Çevre Programı'nın birlikte gerçekleştirdiği bir çalışmanın sonucu geçtiğimiz günlerde açıklandı. Buna göre ozon tabakasındaki delik artık büyümüyor ve atmosferdeki toplam ozon miktarı artıyor. Ancak uzmanlara göre deliğin tam anlamıyla küçüldüğünü söyleyebilmek için en az on yıllık bir süre geçmesi gerekiyor.

Seçil Güvenç Heper



Science Photo Library / Getty Türkiye

Bu, ozon tabakasının Antarktika üzerindeki bölümünün renklendirilmiş bir uydu görüntüsü. Bu görüntü ozon tabakasındaki deliğin en büyük olduğu yıl olan 2006'da elde edilmiş. Lacivert ve mor olan yerler ozon miktarının düşük olduğu yerleri gösteriyor.

Dünyanın En Eski Oyuncağı mı?

Kayseri'deki Kültepe antik kentinde 1948 yılından beri arkeolojik kazılar yapılıyor. Bu antik kentte o zamandan bu yana bardak, tabak gibi günümüzde de kullanılan çeşitli eşyalar bulundu. Ankara Üniversitesi Arkeoloji bölümünden Prof. Dr. Fikri Kulakoğlu ve çalışma arkadaşları burada yaptıkları kazıda dört bin yıl öncesine ait olan bir çingırak bulmuş. Kilden yapılmış bu çingırığın içinde küçük çakıl taşları var. Araştırmacılar bu çingırığın bilinen en eski oyuncak olabileceğini düşünüyor.

Kübra Sıvışoğlu

